

# UNSER GROSSFORMAT-LAMINATOREN-PROGRAMM



KALA'S PROGRAMM	MISTRAL 2000 HR	MISTRAL 1600 HR	ARKANE 1600	ATLANTIC 1600	ATLANTIC 1080	SIROCCO 1600	SIROCCO 1080
<b>TECHNISCHE DATEN</b>							
Arbeitsbreite mm	2100	1600	1600	1600	1080	1600	1080
Verarbeitungskapazität	Intensiv	Intensiv	Intensiv	Intensiv	Intensiv	Mittlere	Mittlere
Einstellung der Walzentemperatur							
Schwekbaren Zuführtisch mit Schutzabdeckung	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Nein	Nein
<b>KALLAMINATION</b>							
Aufzieharbeiten auf Träger	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Beschichtung mit Klebefilmen	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Einsatz Klebefilm & Oberfläche	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Einseitige Lamination	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Zweiseitige Lamination	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-
<b>HEISSLAMINATION</b>							
Heissriegeln mit 42 micron matt oder glänzend oben & unten				✓	✓	✓	✓
Heissriegeln mit 75 micron matt oder glänzend oben & unten				✓	✓	✓	✓
Heissriegeln mit 125 micron matt oder glänzend oben & unten				✓	✓	✓	✓
Heissriegeln mit 250 micron oben & unten				✓	✓	✓	-
Einsatz von unterschiedlichen Filmen oben & unten				✓	✓	-	-
Heissriegeln mit Opak- 125 µ und klar Filmen 75 oder 125 µ				✓	✓	✓	-
Heissriegeln mit Opak <320 µ und klar Filmen bis zu 250 µ				✓	✓	-	-
Einsatz von Kalt- und Heissfilmen in einem Arbeitsgang			✓	✓	✓	-	-
Beschichtung mit Heissklebefilmen und Lamination mit Filmen				✓	✓	✓	✓

Wir reservieren uns das Recht, ohne Voranmeldung die vorgestellten Modelle sowie ihre Ausstattungen und ihre technischen Eigenschaften zu ändern.

KALA Finishing Systems bietet ein Programm von Grossformat-Laminatoren bis zu 2,10 m (83") an, um Ihre Arbeiten zu verbessern, schützen und bewahren.

Sie sind kompatibel mit den meisten marktüblichen Laminierfilmen (Kalt-lamination, Ultralow- & Lowmelt-Heisslaminierfilmen).

Veredelte Drucke sind einsetzbar im Aussenbereich, abhängig von der Beschaffenheit des verwendeten Druckes und des verwendeten Laminierfilmes.

Unsere Geräte sind in Frankreich hergestellt. Garantie : 1 Jahr.

**Ungeachtet Ihres Bedarfs bei Grossformat-Lamination, unsere Maschinen geben die Antwort !**

**Unsere grossformatigen Laminatoren lassen bei der Lamination, dem Heissiegeln, bei Kaschierungen und Aufzieharbeiten keine Wünsche offen.**

**BESCHREIBUNG DER ILLUSTRATIONEN :**

- (a) **Zuführtisch (Mistral, Atlantic) :** Der Folienrollenwechsel gestaltet sich durch einen schwenkbaren Zuführtisch schnell und einfach. Für die Sicherheit des Anwenders wird die Antriebsfunktion, bei ausgeschwenktem Tisch, elektrisch gesperrt.
- (b) **Einstellung der Filmspannung :** Vermeidet das Aufbringen von Falten auf die zu fertigenden Produkte.
- (c) **Schnellspann-Achsen :** Die Filmrollen lassen sich einfach und schnell, ohne Werkzeug auf den dafür vorgesehenen Schnellspann-Achsen einlegen. Die Achsen verriegeln selbsttätig in den Aufnahmen des Laminators.
- (d) **Silikon-Walzen :** Uniforme Temperaturverteilung. Ideal in Bezug auf Reinigung und Pflege.
- (e) **Not-Aus :** Positioniert auf Laminatoren-Oberseite & auf der Rückseite des Laminators, einfach zu erreichen.
- (f) **Schutzabdeckung der Walze :** Dient der Sicherheit des Anwenders, da elektrisch verbunden mit der Sicherheitskette.
- (g) **Untere Trennpapier-Aufwicklung :** Alle Laminatoren (Ausnahme: Sirocco 1080) haben diese zusätzliche Funktion bereits inklusive.
- (h) **Lagern der Filmrollen auf der Achse :** Der Laminatorenunterbau/Maschinenstand ermöglicht das Einhängen/ Lagern von max. 4 mit Filmrollen bestückten Schnellspann-Achsen
- (i) **Plug-In :** Die KALA-Laminatoren benötigen weder Druckluft noch spezielle elektrische Versorgungen.
- (j) **Fusspedal :** Hilfreich bei bestimmten Situationen, ermöglicht das Fusspedal die Steuerung des Vortriebes ohne Hand an das Steuerbedienteil zu legen.
- (k) **Seitliches verstellbares Anschlag und Dokument-Halterungen :** schützt Ihre Poster vor Staub und gibt einen Anhaltspunkt für die Zuführung der Dokumente in das Gerät.
- (l) **Inline-Messer für den Seitenbeschnitt :** Einfach in der Einstellung und im Gebrauch. (Sirocco & Atlantic)
- (m) **Querschnitt :** Ein spezielles Folienmesser wird mitgeliefert, für den Schutz des Bedieners und des Laminators.

**Mikroprozessor :** die Hauptfunktionen sind mikroprozessorgesteuert.

- Temperatursteuerung und Stand-by
- Beheizung der Walzen
- Geschwindigkeit, Vorwärts- & Rückwärts
- Speicherung von 4 Modi (für die 3-obere Parameter)
- Druck
- Zurückstellen der Sicherheit (nach Auslösung der Schutzabdeckung oder des Zuführtisch - Mistral & Atlantic)
- Kühlungslüfter (Atlantic & Sirocco)
- Fusspedal

